

雙翼

DOUBLE-WINGS™

取扱説明書 INSTRUCTIONS

MITCHELL CORPORATION

株式会社 ミッチェル

Sakae Bldg. 2F, 3-12-1 Asagaya-minami Suginami-ku, Tokyo, Japan 166

〒166 東京都杉並区阿佐ヶ谷南3-12-1 栄ビル2F

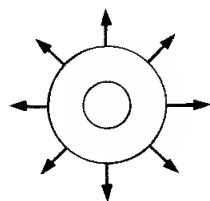
Telephone:03-3220-2647 FAX:03-3220-2607

1. 設置の概要／INSTALLATION

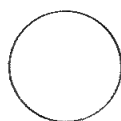
1-1 CRTモニター／CRT MONITOR
縦画面／VERTICAL SCREEN

1-2 コントロールパネルの配置／CONTROL PANEL

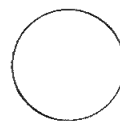
例1



8-WAYS JOYSTICK



A BUTTON



B BUTTON

* 1 JOYSTICK……………方向選択レバー／B-WAYS JOYSTICK

A BUTTON……………ショット／SHOT

B BUTTON……………パワーボム／POWER BOMB

2. 遊び方／HOW TO PLAY

- * 3機の中から1機選ぶとゲームスタートです。
- * 敵の攻撃をかわしつつ攻撃をして下さい。
- * 敵、及び敵の弾に当たると自機を1機失います。
- * 持ち機をすべて失うとGAME OVER!!

Choose the best plane which suit your
dogfight using the Joystick.
Press A button to start.
You lose one plane if shot by enemy.
The game is over if you lose all planes.

アイテム／POWER UP ITEMS



カラーポット

Color Pot

赤・青・黄のいずれか1つを集めることでショットがパワーアップします。

(赤→バルカン銃 青→レーザー 黄→ブレイクバルカン銃)

There are 3 different colors for different shots.



ホーミングポット

ホーミングを搭載します

Homing Missile



1UP

自機が1つ増えます。



ミサイルポット

ミサイルを搭載します

Missile



BONUS

500pts.



パワーボムポット

ボムが1つ増える

Power Bomb



BONUS

5000pts.

3. ハーネスの接続/HARNESS CONNECTION

エッジコネクター端子の配列/SIGNAL TO TERMINAL

半 田 面 SOLDER SIDE	端子番号 PIN #		部 品 面 PARTS SIDE
GND	A	1	GND
GND	B	2	GND
+5V	C	3	+5V
+5V	D	4	+5V
	E	5	
+12V	F	6	+12V
誤挿入防止キー MISTAKEN INPUT PREVENTION	H	7	誤挿入防止キー MISTAKEN INPUT PREVENTION
COIN COUNTER 2	J	8	COIN COUNTER 1
(GND)	K	9	(GND)
SPEAKER(-)	L	10	SPEAKER(+)
AUDIO(GND)	M	11	AUDIO(+)
VIDEO GREEN	N	12	VIDEO RED
VIDEO SYNC	P	13	VIDEO BLUE
SERVICE SWITCH	R	14	VIDEO GND
	S	15	
COIN SWITCH 2	T	16	COIN SWITCH 1
START SWITCH 2	U	17	START SWITCH 1
2P CONTROL 1 UP	V	18	1P CONTROL 1 UP
2P CONTROL 2 DOWN	W	19	1P CONTROL 2 DOWN
2P CONTROL 3 LEFT	X	20	1P CONTROL 3 LEFT
2P CONTROL 4 RIGHT	Y	21	1P CONTROL 4 RIGHT
2P CONTROL 5 PUSH 1	Z	22	1P CONTROL 5 PUSH 1
2P CONTROL 6 PUSH 2	a	23	1P CONTROL 6 PUSH 2
	b	24	
	c	25	
	d	26	
GND	e	27	GND
GND	f	28	GND

※JAMMA コネクター表

4. デイップスイッチの説明/DIP SWITCH SETTING

DIP SWITCH 1									
NO	SETTINGS								REMARKS
1	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	COIN/CREDIT COIN-MECH(RIGHT)
2	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	ON	ON	
3	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON	
	1 COIN 1 PLAY	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	2 1	3 1	
4	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	COIN/CREDIT COIN-MECH(LEFT)
5	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	ON	ON	
6	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON	
	1 COIN 1 PLAY	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	2 1	3 1	
7	OFF				ON				画面ローテーション
	通常 NORMAL				反転 REVERSE				SCREEN ROTATION
8	OFF								取扱禁止 DDNT CHANGE

DIP SWITCH 2					
NO	SETTINGS				REMARKS
1	OFF	ON	OFF	ON	持ち数 NUMBER OF PLANE
2	OFF	OFF	ON	ON	
	3	1	2	5	
3	OFF	ON	OFF	ON	ゲーム難易度 GAME DIFFICULTY
4	OFF	OFF	ON	ON	
	通常 NORMAL	易 EASY	やや難 HARD	難 HARDEST	
5	OFF	ON	OFF	ON	ボーナスプレイヤー BONUS PLANE
6	OFF	OFF	ON	ON	
	EVERY 150,000	EVERY 100,000	EVERY 300,000	250,000 ONLY	
7	OFF		ON		コンティニューの有無 CONTINUE MOOE
	有 YES		無 NO		
8	OFF		ON		アイドル中サウンドの有無 ATTRACT MOOE SOUND
	無 NO		有 YES		